

QL
542
.B8
plates
v. 12-13

HARVARD UNIVERSITY



LIBRARY

OF THE

Museum of Comparative Zoölogy

14,273

CATALOGUE

OF THE

LEPIDOPTERA PHALÆNÆ

IN THE

BRITISH MUSEUM.

VOLUME XII.

192 - 221

PLATES CXCII—CCXXI.

LONDON :

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

1913.

(All rights reserved.)

A



PRESENTED

BY

The Trustees

OF

THE BRITISH MUSEUM.

CATALOGUE

OF THE

LEPIDOPTERA PHALÆNÆ

IN THE

BRITISH MUSEUM.

VOLUME XII.

LIBRARY
MUS. COMP. ZOÖLOGY
CAMBRIDGE, MASS.

PLATES CXCII—CCXXI.

LONDON:

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

1913.

(All rights reserved.)

LIBRARY
MUSEUM OF ZOOLOGY
CAMBRIDGE, MASS.

3346
68

CATALOGUE
OF THE
N O C T U I D Æ
IN THE
COLLECTION
OF THE
BRITISH MUSEUM.

BY
SIR GEORGE F. HAMPSON, BART.

L O N D O N :
PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

SOLD BY
LONGMANS, GREEN & Co., 39 PATERNOSTER ROW, E.C. ;
B. QUARITCH, 11 GRAFTON STREET, NEW BOND STREET, W. ;
DULAU & Co., Ltd., 37 SOHO SQUARE, W. ;

AND AT THE
BRITISH MUSEUM (NATURAL HISTORY), CROMWELL ROAD, S.W.

1913.

QL
542
188
plates
v. 12-13

MUS. COMP. ZOOL
LIBRARY

OCT 29 1981

HARVARD
UNIVERSITY

PRINTED BY TAYLOR AND FRANCIS,
RED LION COURT, FLEET STREET.

PLATE CXCII.

1.	<i>Catabapta sappho</i> , ♂.	Vol. XII. p. 13.	Texas.
2.	„ <i>judith</i> , ♂.	„ p. 14.	Ohio.
3.	„ <i>residua</i> , ♀.	„ p. 16.	New York.
4.	„ <i>angusi</i> , ♂.	„ p. 16.	New York.
5.	„ <i>insolabilis</i> , ♂.	„ p. 17.	New York.
6.	„ <i>obscura</i> , ♂.	„ p. 18.	Ohio.
7.	„ <i>agrippina</i> , ♂.	„ p. 19.	Texas.
8.	„ <i>lacrymosa</i> , ♂.	„ p. 20.	New York.
9.	„ <i>dejecta</i> , ♂.	„ p. 21.	Connecticut.
10.	„ <i>vidua</i> , ♂.	„ p. 22.	New York.

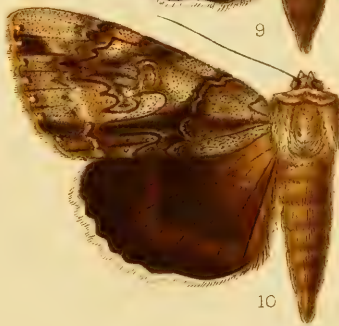
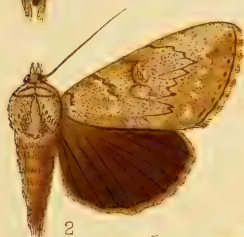
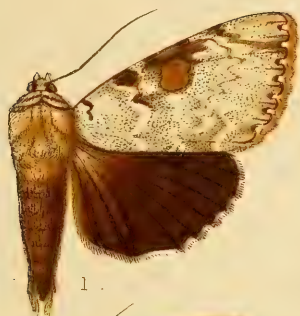


PLATE CXCIII.

1.	<i>Catabapta viduata</i> , ♂.	Vol. XII. p. 23.	Texas.
2.	„ <i>retracta</i> , ♂.	„ p. 24.	Kansas.
3.	„ <i>flebilis</i> , ♂.	„ p. 25.	New York.
4.	„ <i>robinsoni</i> , ♂.	„ p. 26.	New York.
5.	„ <i>badia</i> , ♂.	„ p. 27.	New York.
6.	„ <i>innubens</i> , ♂.	„ p. 27.	Ohio.
7.	„ <i>muliercula</i> , ♂.	„ p. 29.	New Mexico.
8.	„ <i>paleogama</i> , ♂.	„ p. 30.	Ohio.
9.	„ <i>cecebs</i> , ♀.	„ p. 31.	Maine.
10.	„ <i>consors</i> , ♂.	„ p. 33.	New York.

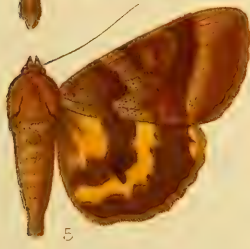
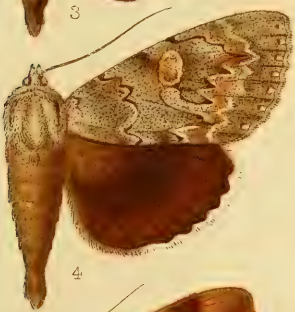
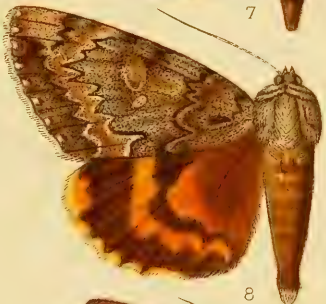
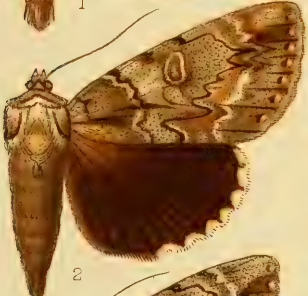
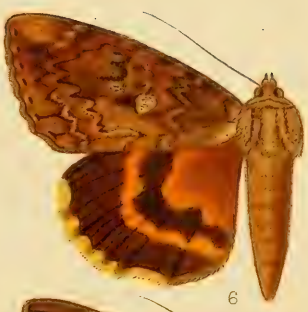




PLATE CXCIV.

1.	<i>Catabapta serena</i> , ♂.	Vol. XII. p. 34.	Pennsylvania.
2.	„ <i>nebulosa</i> , ♂.	„ p. 35.	New York.
3.	„ <i>piatrix</i> , ♂.	„ p. 36.	Ohio.
4.	„ <i>dionyza</i> , ♂.	„ p. 37.	Arizona.
5.	„ <i>subnata</i> , ♂.	„ p. 38.	New York.
6.	„ <i>habilis</i> , ♂.	„ p. 39.	New York.
7.	„ <i>neogama</i> , ♀.	„ p. 40.	New York.
8.	<i>Mormonia mesopotamica</i> , ♀.	„ p. 48.	Syria.
9.	„ <i>aholibah</i> , ♂.	„ p. 48.	California.
10.	„ <i>scortorum</i> , ♀.	„ p. 51.	W. China.



PLATE CXC.V.

1.	<i>Mormonia delilah</i> , ♂.	Vol. XII. p. 53.	Texas.
2.	„ <i>frederici</i> , ♀.	„ p. 56.	Texas.
3.	„ <i>illecta</i> , ♀.	„ p. 56.	New York.
4.	<i>Catocala elda</i> , ♀.	„ p. 64.	Br. Columbia.
5.	„ <i>relicta</i> , ♂.	„ p. 65.	Canada.
6.	<i>Mormonia chelidonia</i> , ♂.	„ p. 54.	Arizona.
7.	<i>Catocala tristis</i> , ♂.	„ p. 64.	Massachusetts.
8.	„ <i>cara</i> , ♂.	„ p. 68.	New York.
9.	„ <i>concumbens</i> , ♂.	„ p. 70.	Maine.
10.	„ <i>sultana</i> , ♂.	„ p. 72.	Tunis.
11.	„ <i>leechi</i> , ♀.	„ p. 73.	Kashmir.
12.	„ <i>electra</i> , ♂.	„ p. 78.	Tunis.



PLATE CXCVI.

1.	<i>Catocala juncta</i> , ♂.	Vol. XII. p. 79.	E. Turkestan.
2.	„ <i>optima</i> , ♂.	„ p. 83.	E. Turkestan.
3.	„ <i>marmorata</i> , ♂.	„ p. 87.	Virginia.
4.	„ <i>amabilis</i> , ♀.	„ p. 84.	W. Turkestan.
5.	„ <i>szechuena</i> , ♂.	„ p. 86.	W. China.
6.	„ <i>timur</i> , ♂.	„ p. 80.	W. Turkestan.
7.	„ <i>desiderata</i> , ♂.	„ p. 82.	E. Turkestan.
8.	„ <i>irene</i> , ♂.	„ p. 88.	California.
9.	„ <i>californica</i> , ♂.	„ p. 90.	California.
10.	„ <i>parta</i> , ♂.	„ p. 89.	Massachusetts.
11.	„ <i>faustina</i> , ♂.	„ p. 91.	Colorado.
12.	„ <i>luciana</i> , ♂.	„ p. 92.	Colorado.



PLATE CXCVII.

1.	<i>Catocola francisca</i> , ♂.	Vol. XII. p.	96.	California.
2.	„ <i>allusa</i> , ♂.	„	p. 97.	Br. Columbia.
3.	„ <i>pura</i> , ♀.	„	p. 98.	Colorado.
4.	„ <i>unijuga</i> , ♂.	„	p. 99.	New York.
5.	„ <i>semirelicta</i> , ♂.	„	p. 100.	Manitoba.
6.	„ <i>nevadensis</i> , ♂.	„	p. 101.	California.
7.	„ <i>hermia</i> , ♀.	„	p. 102.	Colorado.
8.	„ <i>grotiana</i> , ♀.	„	p. 103.	Colorado.
9.	„ <i>briseis</i> , ♂.	„	p. 104.	Canada.
10.	„ <i>beaniana</i> , ♀.	„	p. 105.	Illinois.



PLATE CXCVIII.

1.	<i>Catocala electilis</i> , ♂.	Vol. XII. p. 93.	Mexico.
2.	„ <i>angusta</i> , ♂.	„ p. 106.	Arizona.
3.	„ <i>mescei</i> , ♂.	„ p. 107.	Wisconsin.
4.	„ <i>repudiata</i> , ♂.	„ p. 108.	W. Turkestan.
5.	„ <i>stretchi</i> , ♂.	„ p. 109.	Colorado.
6.	„ <i>hippolyta</i> , ♂.	„ p. 110.	California.
7.	„ <i>neglecta</i> , ♂.	„ p. 111.	Mongolia.
8.	„ <i>fuscinipta</i> , ♂.	„ p. 113.	Punjab.
9.	„ <i>aspasia</i> , ♂.	„ p. 116.	Utah.
10.	„ <i>junctura</i> , ♂.	„ p. 118.	New York.







PLATE CXCIX.

1.	<i>Catocala babayaga</i> , ♂.	Vol. XII. p. 119.	Arizona.
2.	„ <i>omphale</i> , ♂.	„ p. 128.	Japan.
3.	„ <i>remissa</i> , ♂.	„ p. 120.	W. Turkestan.
4.	„ <i>clintoni</i> , ♀.	„ p. 129.	Kansas.
5.	„ <i>ilia</i> , ♂.	„ p. 120.	New York.
6.	„ <i>gracilis</i> , ♂.	„ p. 130.	New York.
7.	„ <i>contemnenda</i> , ♂.	„ p. 138.	Mongolia.
8.	„ <i>cerogama</i> , ♂.	„ p. 123.	New York.
9.	„ <i>anna</i> , ♂.	„ p. 140.	Wisconsin.
10.	„ <i>abacta</i> , ♂.	„ p. 132.	Asia Minor.
11.	„ <i>abbreviatella</i> , ♂.	„ p. 141.	Kansas.
12.	„ <i>armandi</i> , ♀.	„ p. 131.	Tibet.





PLATE CC.

1.	<i>Catocala whitneyi</i> , ♂.	Vol. XII. p. 142.	Ohio.
2.	„ <i>nuptialis</i> , ♂.	„ p. 143.	Kansas.
3.	<i>Ephesia sancta</i> , ♂.	„ p. 148.	Japan.
4.	„ <i>circe</i> , ♂.	„ p. 151.	Texas.
5.	„ <i>coccinata</i> , ♂.	„ p. 152.	Manitoba.
6.	„ <i>ophelia</i> , ♂.	„ p. 153.	California.
7.	„ <i>violenta</i> , ♂.	„ p. 154.	Arizona.
8.	„ <i>herodias</i> , ♂.	„ p. 155.	New York.
9.	„ <i>ultronia</i> , ♂.	„ p. 155.	Ohio.
10.	„ <i>verilliana</i> , ♂.	„ p. 157.	Texas.
11.	„ <i>verneri</i> , ♂.	„ p. 158.	Utah.
12.	„ <i>intacta</i> , ♀.	„ p. 159.	Japan.
13.	„ <i>helena</i> , ♀.	„ p. 160.	E. Siberia.
14.	„ <i>minuta</i> , ♂.	„ p. 161.	New York.
15.	„ <i>olivia</i> , ♀.	„ p. 162.	Texas.
16.	„ <i>crataegi</i> , ♂.	„ p. 166.	Canada.
17.	„ <i>pretiosa</i> , ♂.	„ p. 167.	Pennsylvania.
18.	„ <i>præclara</i> , ♂.	„ p. 168.	New York.



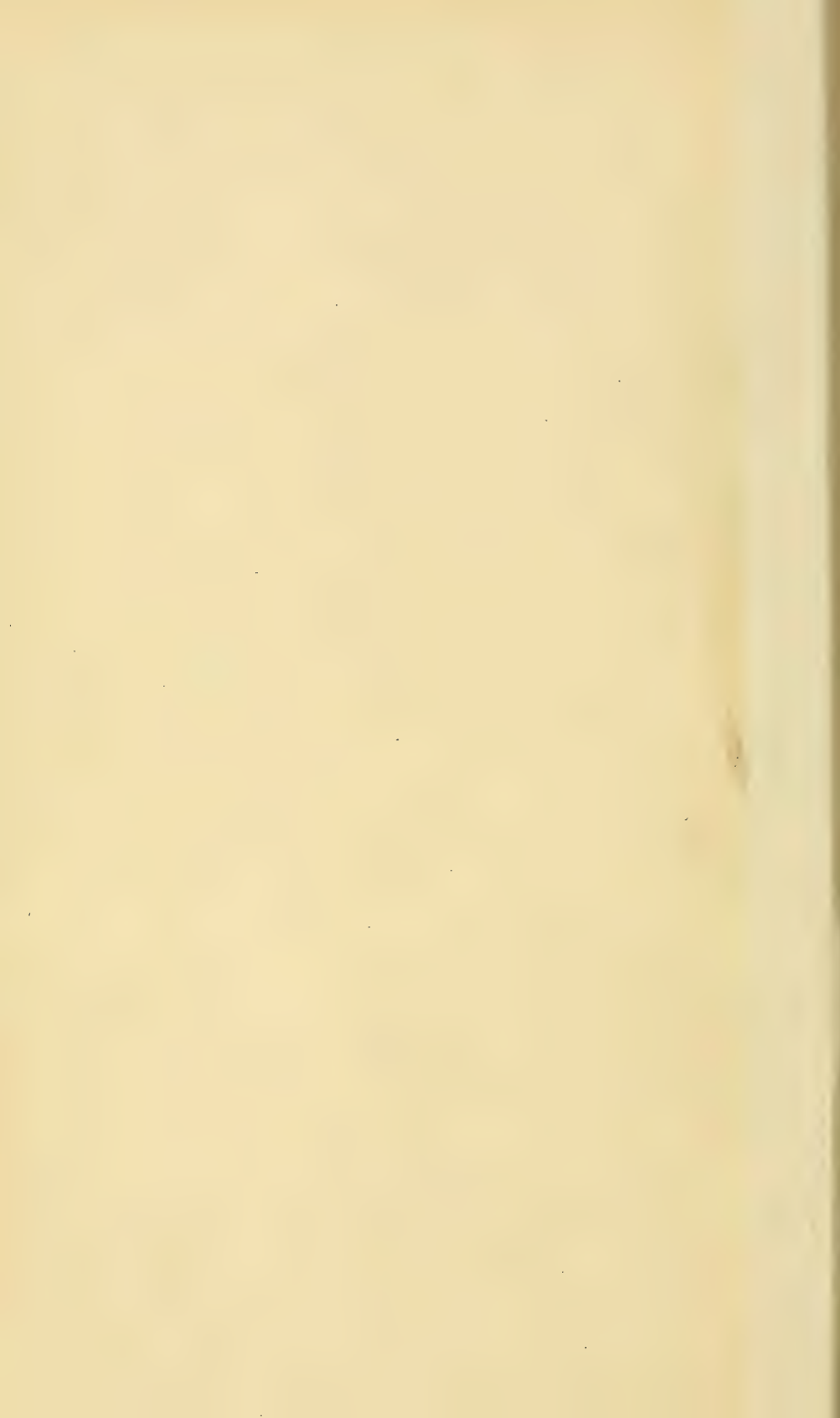


PLATE CCI.

1.	<i>Ephesia dulciola</i> , ♀.	Vol. XII. p. 169.	Illinois.
2.	„ <i>grynea</i> , ♂.	„ p. 170.	New York.
3.	„ <i>alabamæ</i> , ♂.	„ p. 171.	Alabama.
4.	„ <i>andromache</i> , ♂.	„ p. 173.	Arizona.
5.	„ <i>flavescens</i> , ♂.	„ p. 174.	Punjab.
6.	„ <i>butleri</i> , ♂.	„ p. 175.	W. China.
7.	„ <i>desdemona</i> , ♂.	„ p. 178.	Arizona.
8.	„ <i>dotata</i> , ♂.	„ p. 182.	Punjab.
9.	„ <i>nubila</i> , ♂.	„ p. 183.	Japan.
10.	„ <i>musmi</i> , ♂.	„ p. 184.	Corea.
11.	„ <i>persimilis</i> , ♀.	„ p. 185.	Punjab.
12.	„ <i>micronympha</i> , ♂.	„ p. 186.	Kansas.
13.	„ <i>connexa</i> , ♂.	„ p. 187.	Japan.
14.	„ <i>duplicata</i> , ♂.	„ p. 189.	Japan.
15.	„ <i>similis</i> , ♂.	„ p. 194.	New York.
16.	„ <i>amasia</i> , ♂.	„ p. 195.	Kansas.
17.	„ <i>connubialis</i> , ♂.	„ p. 196.	New York.
18.	„ <i>columbina</i> , ♂.	„ p. 199.	W. China.



PLATE CCII.

1.	<i>Ephesia invasa</i> , ♂.	Vol. XII. p. 201.	W. China.
2.	„ <i>æstimabilis</i> , ♂.	„ p. 203.	W. Turkestan.
3.	<i>Audea endophaea</i> , ♂.	„ p. 210.	Nigeria.
4.	„ „ ♀.	„ p. 210.	Nigeria.
5.	„ <i>hypostigmata</i> , ♀.	„ p. 211.	Natal.
6.	„ <i>melaleuca</i> , ♂.	„ p. 213.	Transvaal.
7.	„ <i>subligata</i> , ♂.	„ p. 220.	Transvaal.
8.	„ „ ♀.	„ p. 220.	Transvaal.
9.	<i>Ulothrichopus dinava</i> , ♂.	„ p. 224.	New Guinea.
10.	„ <i>mesoleuca</i> , ♂.	„ p. 231.	Cape Colony.
11.	„ <i>trisa</i> , ♂.	„ p. 227.	Bombay.
12.	„ <i>leucopasta</i> , ♂.	„ p. 228.	Mashonaland.
13.	„ <i>glaucescens</i> , ♀.	„ p. 228.	Natal.
14.	„ <i>primulina</i> , ♂.	„ p. 229.	Natal.
15.	„ <i>phæoleuca</i> , ♂.	„ p. 230.	Br. C. Africa.
16.	„ <i>stertzi</i> , ♂.	„ p. 230.	Palestine.
17.	„ <i>tinctipennis</i> , ♀.	„ p. 232.	Bechuanaland.
18.	„ <i>phæopera</i> , ♀.	„ p. 232.	Br. E. Africa.

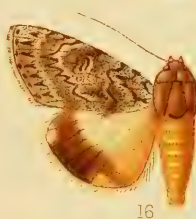
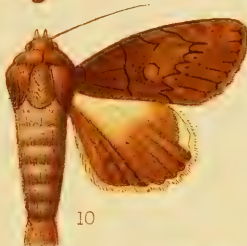
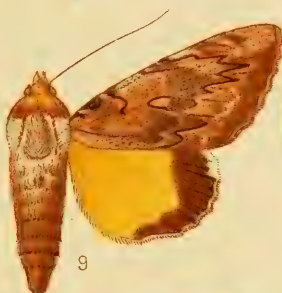
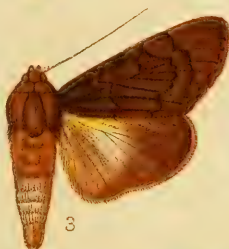




PLATE CCIII.

1.	<i>Herminiocala pallida</i> , ♀.	Vol. XII. p. 235.	Costa Rica.
2.	„ <i>atomosa</i> , ♂.	„ p. 236.	Costa Rica.
3.	<i>Hypotacha nigristris</i> , ♀.	„ p. 244.	Cape Colony.
4.	<i>Cryptotidia conifera</i> , ♂.	„ p. 249.	Br. C. Africa.
5.	<i>Acanthodica cabra</i> , ♂.	„ p. 252.	Ecuador.
6.	„ <i>hages</i> , ♂.	„ p. 252.	Colombia.
7.	„ <i>grandis</i> , ♀.	„ p. 253.	Mexico.
8.	„ <i>emittens</i> , ♀.	„ p. 254.	Jamaica.
9.	„ <i>drucei</i> , ♂.	„ p. 255.	Ecuador.
10.	„ <i>lignaris</i> , ♂.	„ p. 255.	Brazil.
11.	„ <i>fosteri</i> , ♂.	„ p. 256.	Paraguay.
12.	„ <i>xylinoides</i> , ♂.	„ p. 257.	Brazil.
13.	„ <i>chiripa</i> , ♂.	„ p. 258.	Ecuador.
14.	<i>Enmonodia carneotincta</i> , ♀.	„ p. 340.	Bechuanaland.
15.	„ <i>burmanica</i> , ♂.	„ p. 342.	Burma.
16.	„ „ ♀.	„ p. 342.	Burma.
17.	<i>Speiredonia griseisigna</i> , ♂.	„ p. 348.	Mashonaland.
18.	<i>Calliodes appollina</i> , ♂.	„ p. 344.	Abyssinia.



PLATE CCIV.

1. <i>Agonista plateni</i> , ♂.	Vol. XII. p. 268.	Borneo.
2. „ <i>endoleuca</i> , ♂,	„ p. 269.	Sumatra.
3. „ „ ♀.	„ p. 269.	Sumatra.
4. „ <i>hypoleuca</i> , ♂.	„ p. 270.	Assam.
5. „ „ ♀.	„ p. 270.	Assam.
6. „ <i>ciliata</i> , ♂.	„ p. 272.	W. China.
7. „ „ ♀.	„ p. 272.	W. China.
8. <i>Nyctipao orion</i> , ♀.	„ p. 279.	Borneo.



1



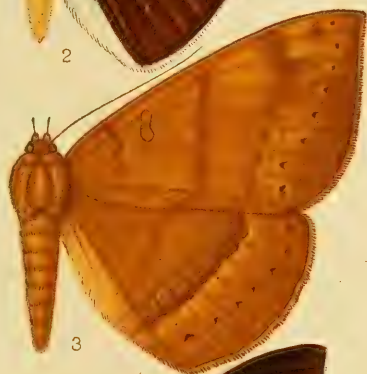
5



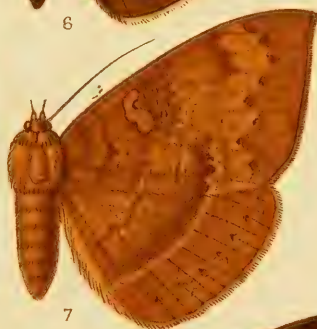
2



6



3



7



4



8



PLATE CCV.

- | | | | |
|----|-----------------------------------|-------------------|--------------|
| 1. | <i>Nyctipao strigipennis</i> , ♂. | Vol. XII. p. 276, | Nilgiris. |
| 2. | „ „ ♀. | „ p. 276. | Nilgiris. |
| 3. | „ <i>sumatrensis</i> , ♀. | „ p. 280. | Sumatra. |
| 4. | „ <i>nyctaculis</i> , ♂. | „ p. 281. | Philippines. |
| 5. | „ <i>aerosa</i> , ♂. | „ p. 282. | Gilolo. |
| 6. | <i>Cyligramma magus</i> , ♂. | „ p. 305. | Nigeria. |
| 7. | „ „ ♀. | „ p. 305. | Nigeria. |
| 8. | „ <i>duplex</i> , ♀. | „ p. 306. | Madagascar. |



PLATE CCVI.

- | | | | |
|----|----------------------------------|-------------------|-------------|
| 1. | <i>Nyctipao macfarlanei</i> , ♂. | Vol. XII. p. 282. | Amboina. |
| 2. | „ <i>javanensis</i> , ♀. | „ p. 283. | Java. |
| 3. | „ <i>clavifera</i> , ♀. | „ p. 294. | Hongkong. |
| 4. | „ <i>dentifascia</i> , ♂. | „ p. 295. | Queensland. |
| 5. | „ „ ♀. | „ p. 295. | Queensland. |
| 6. | „ <i>variegata</i> , ♂. | „ p. 296. | Solomons. |
| 7. | „ „ ♀. | „ p. 296. | Solomons. |



PLATE CCVII.

1.	<i>Nyctipao bismarcia</i> , ♂.	Vol. XII. p. 297.	New Britain.
2.	„ „ ♀.	„ p. 297.	New Ireland.
3.	„ <i>superba</i> , ♀.	„ p. 300.	Assam.
4.	„ <i>gemmans</i> , ♂.	„ p. 299.	Bhután.
5.	„ „ ♀.	„ p. 299.	Assam.
6.	„ <i>jaintiana</i> , ♂.	„ p. 300.	Assam.
7.	„ <i>leucotenia</i> , ♂.	„ p. 298.	New Guinea.
8.	„ „ ♀.	„ p. 298.	Amboina.



PLATE CCVIII.

1.	<i>Cyligramma amblyops</i> , ♂.	Vol. XII, p. 309.	Gold Coast.
2.	<i>Enmonodia occidentalis</i> , ♂.	„ p. 322.	S. Leone.
3.	„ „ ♀.	„ p. 322.	Br. C. Africa.
4.	<i>Cyligramma disturbans</i> , ♂.	„ p. 310.	Madagascar.
5.	„ <i>simplex</i> , ♂.	„ p. 306.	Nigeria.
6.	„ <i>joa</i> , ♀ ab.	„ p. 311.	Madagascar.
7.	<i>Enmonodia malgassica</i> , ♂.	„ p. 324.	Madagascar.
8.	„ „ ♀.	„ p. 324.	Madagascar.
9.	<i>Cyligramma disturbans</i> . ♀.	„ p. 310.	Madagascar.

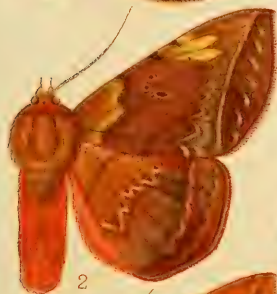


PLATE CCIX.

1. *Enmonodia plumbefusa*, ♂. Vol. XII. p. 325. Natal.
2. ,, *pulverulenta*, ♂. ,, p. 325. Congo.
3. *Speiredonia japonica*, ♂. ,, p. 350. Japan.
4. ,, ,, ♀. ,, p. 350. Japan.
5. *Enmonodia ossigera*, ♂. ,, p. 335. Sikhim.
6. ,, *spermatophora*, ♂. ,, p. 335. Assam.
7. ,, *endoxantha*, ♂. ,, p. 326. N. Rhodesia.
8. *Speiredonia recessa*, ♂. ,, p. 353. N. Australia.
9. ,, ,, ♀. ,, p. 353. N. Australia.
10. *Enmonodia lactipex*, ♂. ,, p. 332. Borneo.



PLATE CCX.

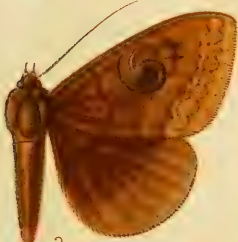
1. *Speiredonia revolvens*, ♂. Vol. XII. p. 353. N. Australia.
2. ,, ,, ♀. ,, p. 353. N. Australia.
3. ,, *sumbana*, ♂. ,, p. 356. Sumba.
4. ,, ,, ♀. ,, p. 356. Sumba.
5. ,, *remota*, ♂. ,, p. 357. Amboina.
6. ,, ,, ♀. ,, p. 357. Amboina.
7. *Niguza eucesta*, ♀. ,, p. 373. N. S. Wales.
8. *Speiredonia calaoensis*, ♂. ,, p. 358. Flores.
9. ,, ,, ♀. ,, p. 358. Flores.
10. *Donuca castalia*, ♂. ,, p. 364. Queensland.
11. ,, *xanthopyga*, ♂. ,, p. 365. Queensland.
12. ,, *memorabilis*, ♂. ,, p. 367. Queensland.
13. ,, *rubropicta*, ♂. ,, p. 370. Queensland.



1



2



3



4



5



6



7



8



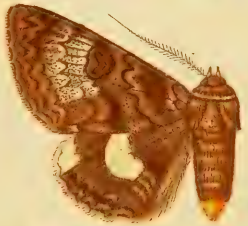
9



10



11



12



13

PLATE CCXI.

- | | | |
|-------------------------------------|-------------------|---------------|
| 1. <i>Otenusa curvilinea</i> , ♀. | Vol. XII. p. 378. | Abyssinia. |
| 2. <i>Phyllodes papuana</i> , ♀. | „ p. 393. | New Guinea. |
| 3. <i>Otenusa pallida</i> , ♂. | „ p. 380. | N. Rhodesia |
| 4. <i>Acanthonyx pretoriae</i> , ♂. | „ p. 383. | Transvaal. |
| 5. <i>Phyllodes imperialis</i> , ♂. | „ p. 392. | New Hebrides. |



PLATE CCXII.

1. *Dermaleipa metaxantha*, ♂. Vol. XII. p. 410. N. Australia.
2. *Phyllodes floralis*, ♂. „ p. 395. Borneo.
3. *Dermaleipa minians*, ♂. „ p. 411. Madagascar.
4. „ *arcifera*, ♀. „ p. 411. Br. E. Africa.
5. „ *metaphæa*, ♀. „ p. 413. Nigeria.
6. *Miniodes maculifera*, ♂. „ p. 404. Uganda.
7. *Phyllodes enganensis*, ♂. „ p. 396. Sumatra.



PLATE CCXIII.

- | | | |
|---------------------------------------|-------------------|---------------|
| 1. <i>Lagoptera submira</i> , ♂. | Vol. XII. p. 417. | Burma. |
| 2. „ <i>rubida</i> , ♂. | „ p. 417. | Assam. |
| 3. <i>Phyllodes roseigera</i> , ♂. | „ p. 399. | Andamans. |
| 4. <i>Lagoptera lacteicincta</i> , ♀. | „ p. 419. | Assam. |
| 5. „ <i>occidens</i> , ♀. | „ p. 420. | Gold Coast. |
| 6. „ <i>regia</i> , ♂. | „ p. 415. | N. Australia. |
| 7. „ <i>certior</i> , ♀. | „ p. 420. | Burma. |
| 8. <i>Euminucia orthogona</i> , ♂. | „ p. 422. | Gold Coast. |

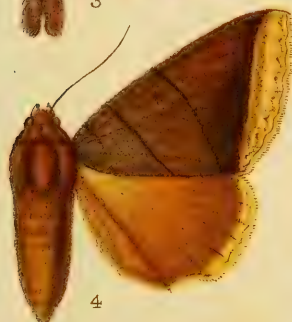
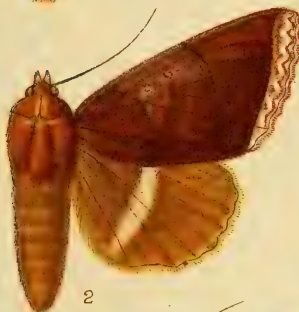
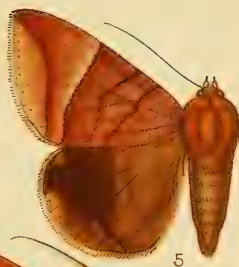
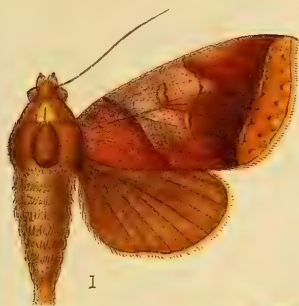


PLATE CCXIV.

1. <i>Minucia viscotti</i> , ♀.	Vol. XII. p. 423.	Palestine.
2. <i>Anua hituensis</i> , ♂.	„ p. 429.	Queensland.
3. „ <i>cenricci</i> , ♂.	„ p. 433.	N. Guinea.
4. „ <i>arfaci</i> , ♂.	„ p. 434.	N. Guinea.
5. „ <i>intacta</i> , ♂.	„ p. 437.	N. Australia.
6. „ <i>umbrilinea</i> , ♂.	„ p. 439.	Damaraland.
7. „ <i>alticola</i> , ♂.	„ p. 440.	Punjab.
8. „ <i>mejanesi</i> , ♂.	„ p. 440.	Bombay.
9. „ <i>disjungens</i> , ♂.	„ p. 435.	Queensland.
10. „ <i>pelor</i> , ♂.	„ p. 431.	Madagascar.
11. „ <i>tongaensis</i> , ♀.	„ p. 434.	Friendly Is.
12. „ <i>sublutea</i> , ♀.	„ p. 437.	N. Guinea.



PLATE CCXV.

1.	<i>Anua olista</i> , ♂.	Vol. XII. p. 441.	Japan.
2.	„ <i>triphaenoides</i> , ♂.	„ p. 442.	Bombay.
3.	„ <i>verecunda</i> , ♂.	„ p. 443.	Gaboon.
4.	„ <i>dilecta</i> , ♀.	„ p. 444.	Nigeria.
5.	„ <i>finifascia</i> , ♂.	„ p. 444.	Transvaal.
6.	„ <i>violascens</i> , ♀.	„ p. 445.	Natal.
7.	„ <i>tumidilinea</i> , ♀.	„ p. 446.	Punjab.
8.	„ <i>recurvata</i> , ♂.	„ p. 446.	Gold Coast.
9.	„ <i>salita</i> , ♂.	„ p. 447.	Transvaal.
10.	„ <i>melaconisia</i> , ♂.	„ p. 448.	Mashonaland.
11.	„ <i>trapezium</i> , ♂.	„ p. 448.	Singapore.
12.	„ <i>conspicienda</i> , ♂.	„ p. 451.	Nigeria.
13.	„ <i>reducta</i> , ♂.	„ p. 452.	Madagascar.
14.	„ <i>fumida</i> , ♂.	„ p. 452.	Natal.
15.	„ <i>xylochroa</i> , ♂.	„ p. 454.	Congo.
16.	„ <i>despecta</i> , ♀.	„ p. 457.	Nigeria.
17.	„ <i>tettensis</i> , ♂.	„ p. 439.	N. Rhodesia.
18.	„ <i>hopei</i> , ♂.	„ p. 447.	Madagascar.



PLATE CCXVI.

1. *Heliophisma catocalina*, ♂. Vol. XII. p. 462. Nigeria.
2. „ *zanzabarica*, ♀. „ p. 462. Br. E. Africa.
3. „ *euryplaga*, ♂. „ p. 464. Madagascar.
4. „ *clugi*, ♂. „ p. 465. Nigeria.
5. *Prionoptera serraoides*, ♂. „ p. 472. Ecuador.
6. *Tolna sypnoides*, ♂. „ p. 477. S. Leone.
7. „ „ ♀. „ p. 477. Gold Coast.
8. „ *complicata*, ♀. „ p. 478. Madagascar.
9. *Pterocyclophora hintei*, ♂. „ p. 468. New Guinea.
10. „ „ ♀. „ p. 468. New Guinea.
11. *Tolna variegata*, ♂. „ p. 479. Cape Colony.
12. „ *sinifera*, ♀. „ p. 480. Nigeria.
13. „ *chionopera*, ♀. „ p. 479. Cameroons.
14. „ *linula*, ♀. „ p. 480. Cape Colony.
15. *Ercheia multilinea*, ♂. „ p. 484. Perak.
16. „ „ ♀. „ p. 484. Perak.
17. „ *eceicei*, ♂. „ p. 487. New Guinea.



PLATE CCXVII.

1.	<i>Ercheia pulchrivena</i> , ♂.	Vol. XII. p. 488.	Singapore.
2.	„ <i>quadriplaga</i> , ♀.	„ p. 490.	Celebes.
3.	„ <i>dubia</i> , ♂.	„ p. 491.	Queensland.
4.	„ <i>dipterygia</i> , ♂.	„ p. 492.	Andamans.
5.	„ <i>styax</i> , ♂.	„ p. 493.	New Guinea.
6.	„ <i>umbrosa</i> , ♀.	„ p. 494.	Japan.
7.	<i>Achæa præstans</i> , ♀.	„ p. 505.	Natal.
8.	„ <i>poliopasta</i> , ♀.	„ p. 506.	Cameroons.
9.	„ <i>intercisa</i> , ♂.	„ p. 508.	Nigeria.
10.	„ <i>chrysopera</i> , ♂.	„ p. 509.	Germ. E. Africa.
11.	„ <i>dejeani</i> , ♂.	„ p. 509.	Madagascar.
*12.	„ <i>balteata</i> , ♀.	„ p. 511.	Madagascar.
13.	„ <i>catocaloides</i> , ♂.	„ p. 511.	Gold Coast.
14.	„ <i>obvia</i> , ♂.	„ p. 512.	Nigeria.
15.	„ <i>leucopera</i> , ♂.	„ p. 513.	Cameroons.
16.	„ <i>retrorsa</i> , ♂.	„ p. 514.	Madagascar.
17.	„ <i>echo</i> , ♂.	„ p. 515.	Sierra Leone.
18.	„ <i>indicabilis</i> , ♀.	„ p. 516.	Gold Coast.

* Fig. 12 (*Achæa balteata*) has been accidentally omitted, but will be given on Plate CCXXV. fig. 6.



PLATE CCXVIII.

1.	<i>Achæa trapezoides</i> , ♂.	Vol. XII. p. 525.	Mauritius.
2.	„ <i>faber</i> , ♂.	„ p. 525.	Nigeria.
3.	„ <i>indeterminata</i> , ♂.	„ p. 526.	Natal.
4.	„ <i>albicilia</i> , ♀.	„ p. 528.	Sierra Leone.
5.	„ <i>diplographa</i> , ♀.	„ p. 529.	Comoro Is.
6.	„ <i>sordida</i> , ♂.	„ p. 529.	Transvaal.
7.	„ <i>orthogramma</i> , ♂.	„ p. 519.	Madagascar.
8.	„ <i>leucopasa</i> , ♀.	„ p. 520.	Madagascar.
9.	„ <i>simplex</i> , ♀.	„ p. 520.	Morty.
10.	„ <i>seychellarum</i> , ♂.	„ p. 523.	Seychelles.
11.	„ <i>umbrigeræ</i> , ♂.	„ p. 524.	Mauritius.
12.	„ <i>thermopera</i> , ♀.	„ p. 530.	Nigeria.
13.	„ <i>phæobasis</i> , ♂.	„ p. 530.	Uganda.
14.	„ <i>albifimbria</i> , ♂.	„ p. 531.	Nigeria.
15.	„ <i>xanthodera</i> , ♂.	„ p. 531.	Nigeria.
16.	„ <i>catella</i> , ♂.	„ p. 534.	Nubia.
17.	„ <i>ædipodina</i> , ♀.	„ p. 535.	Madagascar.



PLATE CCXIX.

1.	<i>Ophisma cuprizonea</i> , ♀.	Vol. XII. p. 541.	Madagascar.
2.	„ <i>pallens</i> , ♂.	„ p. 543.	Queensland.
3.	„ <i>teterrima</i> , ♀.	„ p. 543.	Nigeria.
4.	„ <i>variata</i> , ♂.	„ p. 545.	Colombia.
5.	„ <i>tecta</i> , ♂.	„ p. 546.	Mexico.
6.	„ <i>nobilis</i> , ♂.	„ p. 546.	Costa Rica.
7.	„ <i>fulvipuncta</i> , ♂.	„ p. 547.	Costa Rica.
8.	„ <i>pyrosticha</i> , ♂.	„ p. 548.	Peru.
9.	<i>Parallelia serratilinea</i> , ♂.	„ p. 558.	New Guinea.
10.	„ <i>prisca</i> , ♂.	„ p. 558.	Samoa.
11.	„ <i>latizona</i> , ♂.	„ p. 560.	Queensland.
12.	„ <i>infractifinis</i> , ♀.	„ p. 561.	Queensland.
13.	„ <i>roulera</i> , ♂.	„ p. 561.	Ké Islands.
14.	„ <i>propyrrha</i> , ♂.	„ p. 562.	Australia.
15.	„ <i>feneratrix</i> , ♂.	„ p. 563.	Java.
16.	„ <i>lageos</i> , ♀.	„ p. 564.	Java.
17.	„ <i>umbrosa</i> , ♀.	„ p. 565.	China.
18.	„ <i>circumsignata</i> , ♂.	„ p. 565.	Assam.



PLATE CCXX.

1.	<i>Parallelia palpalis</i> , ♀.	Vol. XII. p. 566.	Gaboon.
2.	„ <i>trogosema</i> , ♀.	„ p. 567.	Nigeria.
3.	„ <i>renalis</i> , ♂.	„ p. 567.	Bombay.
4.	„ <i>proxima</i> , ♀.	„ p. 568.	Natal.
5.	„ <i>pudica</i> , ♂.	„ p. 568.	Gold Coast.
6.	„ <i>dentilinea</i> , ♀.	„ p. 569.	New Guinea.
7.	„ <i>subacuta</i> , ♂.	„ p. 569.	New Guinea.
8.	„ <i>arcifera</i> , ♂.	„ p. 570.	Gambia.
9.	„ <i>maturescens</i> , ♂.	„ p. 573.	Assam.
10.	„ <i>humilis</i> , ♂.	„ p. 574.	Sierra Leone.
11.	„ <i>insignifica</i> , ♂.	„ p. 574.	New Guinea.
12.	„ <i>absentimacula</i> , ♂.	„ p. 575.	Java.
13.	„ <i>lilacea</i> , ♂.	„ p. 575.	New Guinea.
14.	„ <i>conjunctura</i> , ♀.	„ p. 578.	Sierra Leone.
15.	„ <i>interpensa</i> , ♂.	„ p. 580.	New Guinea.
16.	„ <i>albocincta</i> , ♂.	„ p. 581.	Celebes.
17.	„ <i>expediens</i> , ♀.	„ p. 581.	Brazil.
18.	„ <i>axiniphora</i> , ♂.	„ p. 582.	Singapore.
19.	„ <i>copidophora</i> , ♂.	„ p. 583.	New Guinea.
20.	„ <i>leucogramma</i> , ♀.	„ p. 584.	New Guinea.
21.	„ <i>hercodes</i> , ♀.	„ p. 584.	W. Australia.



PLATE CCXXI.

1.	<i>Parallelia analis</i> , ♂.	Vol. XII. p. 586.	Java.
2.	„ <i>senex</i> , ♂.	„ p. 587.	N. Australia.
3.	„ <i>constricta</i> , ♀.	„ p. 589.	Queensland.
4.	„ <i>dicoela</i> , ♂.	„ p. 589.	Queensland.
5.	„ <i>vitiensis</i> , ♂.	„ p. 591.	Fiji.
6.	„ <i>latifascia</i> , ♂.	„ p. 594.	Punjab.
7.	„ <i>arctotenia</i> , ♂.	„ p. 594.	Assam.
8.	„ <i>properans</i> , ♂.	„ p. 596.	Natal.
9.	„ <i>hicanora</i> , ♂.	„ p. 598.	New Guinea.
10.	„ <i>erectata</i> , ♂.	„ p. 599.	N. Rhodesia.
11.	„ <i>consobrina</i> , ♀.	„ p. 599.	U.S.A.
12.	„ <i>similis</i> , ♂.	„ p. 600.	Georgia.
13.	„ <i>macrorhyncha</i> , ♂.	„ p. 600.	N. Rhodesia.
14.	„ <i>monogona</i> , ♂.	„ p. 601.	Queensland.
15.	„ <i>smithi</i> , ♀.	„ p. 602.	Georgia.
16.	„ <i>derogans</i> , ♂.	„ p. 602.	Cape Colony.
17.	„ <i>triplocyma</i> , ♂.	„ p. 604.	Br. C. Africa.
18.	„ <i>mandschuriana</i> , ♂.	„ p. 605.	Corea.
19.	„ <i>proraspina</i> , ♀.	„ p. 607.	Uganda.
20.	„ <i>abnegans</i> , ♀.	„ p. 606.	Br. E. Africa.
21.	„ <i>multilineata</i> , ♀.	„ p. 608.	Sierra Leone.



CATALOGUE

OF THE

LEPIDOPTERA PHALÆNÆ

IN THE

BRITISH MUSEUM.

VOLUME XIII.

222 - 239

PLATES CCXXII—CCXXXIX.

LONDON:

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

1913.

(All rights reserved.)

HARVARD UNIVERSITY.



LIBRARY

OF THE

MUSEUM OF COMPARATIVE ZOÖLOGY.

14273

Exchange

August 25, 1914

CATALOGUE

OF THE

LEPIDOPTERA PHALÆNÆ

IN THE

BRITISH MUSEUM.

VOLUME XIII.

PLATES CCXXII—CCXXXIX.

LONDON:

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

1913.

(All rights reserved.)

CATALOGUE
OF THE
N O C T U I D Æ
IN THE
COLLECTION
OF THE
BRITISH MUSEUM.

BY
SIR GEORGE F. HAMPSON, BART.

LONDON:
PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

SOLD BY
LONGMANS, GREEN & Co., 39 PATERNOSTER ROW, E.C.;
B. QUARITCH, 11 GRAFTON STREET, NEW BOND STREET, W.
DULAU & Co., LTD., 37 SOHO SQUARE, W.;

AND AT THE
BRITISH MUSEUM (NATURAL HISTORY), CROMWELL ROAD, S.W.

1913.

PRINTED BY TAYLOR AND FRANCIS,
RED LION COURT, FLEET STREET.

PLATE CCXXII.

1. *Parallelia palumbiodes*, ♂. Vol. XII. p. 609. Natal.
2. „ *solomonensis*, ♀. „ p. 572. Solomons.
3. *Prionoptera socorrensis*, ♂. „ p. 474. Colombia.
4. *Attatha metaleuca*, ♂. Vol. XIII. p. 11. Nigeria.
5. *Grammodes ocellata*, ♂. „ p. 15. Queensland.
6. „ *oculicola*, ♂. „ p. 15. N. S. Wales.
7. „ *pulcherrima*, ♂. „ p. 16. N. Australia.
8. „ *arenosa*, ♂. „ p. 17. W. Australia.
9. „ *justa*, ♂. „ p. 17. Queensland.
10. „ *congenita*, ♂. „ p. 18. Natal.
11. *Anua rufescens*, ♂. „ p. 331. S. Leone.
12. *Ulothrichopus maccvoodi*, ♂. „ p. 330. Burma.
13. *Grammodes cooma*, ♂. „ p. 20. Queensland.
14. „ *quæsita*, ♂. „ p. 21. Queensland.
15. „ *palæstinensis*, ♀. „ p. 25. Palestine.
16. *Chalciope pusilla*, ♂. „ p. 29. Gaboon.
17. „ *lucasi*, ♂. „ p. 31. Haiti.
18. *Cuneisigna cumamita*, ♂. „ p. 33. Transvaal.
19. „ *rivulata*, ♂. „ p. 34. Natal.
20. *Parachalciope binaria*, ♂. „ p. 36. Gaboon.
21. „ *longiplaga*, ♂. „ p. 37. Uganda.
22. „ *trigonometrica*, ♂. „ p. 38. Br. E. Africa.
23. „ *monoplaneta*, ♀. „ p. 39. Uganda.
24. „ *agonia*, ♂. „ p. 40. Uganda.
25. *Euclidisema erecta*, ♀. „ p. 41. Natal.
26. „ *alcyona*, ♂. „ p. 43. Fiji.



PLATE CCXXIII.

1.	<i>Euclidimera annexa</i> , ♂.	Vol. XIII.	p. 48.	Oregon.
2.	„ <i>cærulea</i> , ♂.	„	p. 49.	California.
3.	<i>Gonospileia cuspeida</i> , ♂.	„	p. 51.	Br. Columbia.
4.	<i>Hypætra macrostidsa</i> , ♂.	„	p. 58.	N. Guinea.
5.	„ <i>stigmata</i> , ♂.	„	p. 60.	Andamans.
6.	„ <i>novaguineana</i> , ♂.	„	p. 62.	N. Guinea.
7.	<i>Cænurgia adusta</i> , ♀.	„	p. 68.	Haiti.
8.	„ <i>togataria</i> , ♂.	„	p. 69.	California.
9.	„ <i>intercalaris</i> , ♂.	„	p. 70.	Arizona.
10.	„ <i>diagonalis</i> , ♂.	„	p. 71.	Arizona.
11.	„ <i>crassiuscula</i> , ♂.	„	p. 73.	Vancouver.
12.	„ <i>distincta</i> , ♂.	„	p. 74.	Alberta.
13.	<i>Mocis antillesia</i> , ♂.	„	p. 79.	Nevis.
14.	„ <i>megas</i> , ♂.	„	p. 79.	Jamaica.
15.	„ <i>cubana</i> , ♂.	„	p. 80.	Cuba.
16.	„ <i>bahamica</i> , ♂.	„	p. 81.	Bahamas.
17.	„ <i>munda</i> , ♂.	„	p. 81.	St. Lucia.
18.	„ <i>marcida</i> , ♂.	„	p. 82.	Georgia.
19.	„ <i>texana</i> , ♂.	„	p. 83.	Texas.
20.	„ <i>disseverans</i> , ♂.	„	p. 83.	Mexico.
21.	„ <i>diffluens</i> , ♂.	„	p. 86.	Mexico.
22.	„ <i>vitiensis</i> , ♂.	„	p. 89.	Fiji.
23.	„ <i>trifasciata</i> , ♂.	„	p. 93.	Navigators Is.
24.	„ <i>alterna</i> , ♂.	„	p. 95.	Queensland.
25.	„ <i>inferna</i> , ♂.	„	p. 98.	W. China.
26.	„ <i>inornata</i> , ♂.	„	p. 99.	Gaboon.
27.	„ <i>ramifera</i> , ♂.	„	p. 100.	Peru.
28.	„ <i>diplocyma</i> , ♀.	„	p. 101.	Brazil.
29.	„ <i>undifera</i> , ♀.	„	p. 101.	Ecuador.
30.	„ <i>escondida</i> , ♀.	„	p. 101.	Brazil.
31.	„ <i>propugnata</i> , ♂.	„	p. 102.	W. China.
32.	„ <i>discios</i> , ♂.	„	p. 104.	Punjab.



PLATE CCXXIV.

1.	<i>Phurys immunis</i> , ♂.	Vol. XIII. p. 106.	Grenada.
2.	„ <i>basilans</i> , ♂.	„ p. 108.	Paraguay.
3.	„ <i>agraptæ</i> , ♂.	„ p. 108.	Br. Guiana.
4.	„ <i>infecta</i> , ♂.	„ p. 109.	Haiti.
5.	„ <i>bistriga</i> , ♂.	„ p. 109.	Cuba.
6.	„ <i>lima</i> , ♂.	„ p. 110.	Georgia.
7.	„ <i>herbarum</i> , ♂.	„ p. 110.	Texas.
8.	„ <i>bistrigata</i> , ♀.	„ p. 111.	Georgia.
9.	„ <i>ovalis</i> , ♀.	„ p. 111.	Arizona.
10.	<i>Doryodes insularia</i> , ♂.	„ p. 114.	Bahamas.
11.	„ <i>spadaria</i> , ♂.	„ p. 115.	Florida.
12.	<i>Nymbis helvina</i> , ♂.	„ p. 117.	Mexico.
13.	„ <i>montana</i> , ♂.	„ p. 118.	Guatemala.
14.	„ <i>fuscilineata</i> , ♂.	„ p. 119.	Trinidad.
15.	„ <i>inficita</i> , ♀.	„ p. 120.	Haiti.
16.	„ <i>prolixa</i> , ♂.	„ p. 122.	Br. Guiana.
17.	„ <i>jugis</i> , ♂.	„ p. 124.	Mexico.
18.	„ <i>lineolaris</i> , ♂.	„ p. 125.	Mexico.
19.	„ <i>jaliscana</i> , ♂.	„ p. 126.	Mexico.
20.	„ <i>copiola</i> , ♂.	„ p. 126.	Paraguay.
21.	„ <i>flexa</i> , ♂.	„ p. 127.	Brazil.
22.	„ <i>moxa</i> , ♂.	„ p. 127.	Mexico.
23.	„ <i>cândida</i> , ♂.	„ p. 128.	Ecuador.
24.	„ <i>bigutta</i> , ♀.	„ p. 128.	Mexico.
25.	„ <i>navilla</i> , ♀.	„ p. 129.	Mexico.
26.	„ <i>monaxa</i> , ♀.	„ p. 129.	Mexico.
27.	„ <i>dimera</i> , ♀.	„ p. 130.	Mexico.
28.	<i>Calyptis semicuprea</i> , ♀.	„ p. 139.	Brazil.
29.	<i>Plecopterodas melliflua</i> , ♂.	„ p. 142.	Nigeria.
30.	„ <i>synethes</i> , ♀.	„ p. 143.	Br. E. Africa.
31.	<i>Argyrostroma bucetum</i> , ♀.	„ p. 152.	Arizona.
32.	„ <i>pacalis</i> , ♂.	„ p. 153.	Florida.



PLATE CCXXV.

1.	<i>Celiptera remigioides</i> , ♂.	Vol. XIII, p. 131.	Mexico.
2.	„ <i>cometephora</i> , ♀.	„ p. 133.	Jamaica.
3.	„ <i>grisescens</i> , ♂.	„ p. 134.	Guatemala.
4.	„ <i>thericles</i> , ♀.	„ p. 135.	Fr. Guiana.
5.	„ <i>valina</i> , ♀.	„ p. 135.	Mexico.
6.	<i>Achæa balteata</i> , ♀.	Vol. XII, p. 511.	Madagascar.
7.	<i>Parallelia reactiva</i> , ♂	Vol. XIII, p. 332.	Gold Coast.
8.	<i>Tolna macrosema</i> , ♀.	„ p. 331.	Gold Coast.
9.	<i>Cymosafia pallida</i> , ♂.	„ p. 158.	Venezuela.
10.	<i>Safia rufipicta</i> , ♂.	„ p. 166.	Panama.
11.	„ <i>pascuala</i> , ♂.	„ p. 166.	Brazil.
12.	„ <i>obsolefacta</i> , ♂.	„ p. 167.	Costa Rica.
13.	„ „ ♀.	„ p. 167.	Costa Rica.
14.	„ <i>simplicior</i> , ♂.	„ p. 167.	Honduras.
15.	„ <i>endomelas</i> , ♂.	„ p. 168.	Mexico.
16.	„ <i>demera</i> , ♂.	„ p. 169.	Trinidad.
17.	„ <i>guayaquilata</i> , ♂.	„ p. 171.	Brazil.
18.	„ <i>separabilis</i> , ♀.	„ p. 171.	Brazil.
19.	„ <i>phæochroa</i> , ♂.	„ p. 172.	Brazil.



PLATE CCXXVI.

1.	<i>Argyrostrotis diffundens</i> , ♂.	Vol. XIII. p. 153.	U.S.A.
2.	„ <i>herbicola</i> , ♂.	„ p. 153.	U.S.A.
3.	„ <i>sylvarum</i> , ♂.	„ p. 154.	U.S.A.
4.	„ <i>erasa</i> , ♂.	„ p. 154.	U.S.A.
5.	„ <i>contempta</i> , ♂.	„ p. 155.	Georgia.
6.	„ <i>obsoleta</i> , ♂.	„ p. 156.	Georgia.
7.	„ <i>quadriflaris</i> , ♂.	„ p. 156.	New York.
8.	„ <i>anilis</i> , ♂.	„ p. 156.	Florida.
9.	<i>Anydrophila sabouraudi</i> , ♂.	„ p. 267.	Tunis.
10.	<i>Cerocala illustrata</i> , ♂.	„ p. 270.	Somaliland.
11.	<i>Anisoneura papuana</i> , ♀.	„ p. 262.	New Guinea.
12.	<i>Cerocala sana</i> , ♂.	„ p. 271.	Syria.
13.	„ <i>oppia</i> , ♀.	„ p. 272.	Somaliland.
14.	„ <i>munda</i> , ♀.	„ p. 273.	Somaliland.
15.	„ <i>vermiculosa</i> , ♂.	„ p. 275.	Cape Colony.
16.	„ <i>socotrensis</i> , ♂.	„ p. 276.	Sokotra.
17.	„ <i>orientalis</i> , ♀.	„ p. 277.	CochinChina.
18.	„ <i>masaica</i> , ♂.	„ p. 278.	Br. E. Africa.
19.	„ <i>contraria</i> , ♂.	„ p. 278.	Transvaal.
20.	<i>Leucanitis cabylaria</i> , ♀.	„ p. 280.	Tunis.
21.	„ <i>picta</i> , ♂.	„ p. 282.	Transeaspia.
22.	„ <i>christophi</i> , ♂.	„ p. 283.	Urals.
23.	<i>Matigramma nitida</i> , ♀.	„ p. 326.	Argentina.
24.	„ <i>rubrosuffusa</i> , ♂.	„ p. 327.	Arizona.
25.	„ <i>læna</i> , ♂.	„ p. 328.	Texas.
26.	„ <i>metaleuca</i> , ♂.	„ p. 329.	Arizona.
27.	„ <i>perigeana</i> , ♀.	„ p. 329.	Argentina.



PLATE CCXXVII.

1.	<i>Safia cænochrœa</i> , ♂.	Vol. XIII.	p. 173.	Br. Guiana.
2.	„ <i>sublimis</i> , ♂.	„	p. 177.	Costa Rica.
3.	„ <i>pacifica</i> , ♀.	„	p. 178.	Br. Guiana.
4.	„ <i>metopis</i> , ♀.	„	p. 179.	Br. Guiana.
5.	„ <i>amazonica</i> , ♀.	„	p. 180.	Brazil.
6.	„ <i>olearos</i> , ♂.	„	p. 181.	Fr. Guiana.
7.	„ <i>meretricia</i> , ♂.	„	p. 181.	Costa Rica.
8.	„ <i>leucopis</i> , ♀.	„	p. 182.	Venezuela.
9.	„ <i>aperta</i> , ♂.	„	p. 183.	Argentina.
10.	„ <i>permixta</i> , ♂.	„	p. 183.	Costa Rica.
11.	„ <i>bruma</i> , ♂.	„	p. 185.	Costa Rica.
12.	„ <i>eaminata</i> , ♀.	„	p. 186.	Venezuela.
13.	„ <i>leucoplaga</i> , ♀.	„	p. 187.	Panama.
14.	„ <i>amella</i> , ♂.	„	p. 188.	Florida.
15.	„ <i>mollis</i> , ♀.	„	p. 189.	Fr. Guiana.
16.	„ <i>chalybeata</i> , ♂.	„	p. 190.	Fr. Guiana.
17.	„ <i>mintæ</i> , ♂.	„	p. 190.	Venezuela.
18.	„ <i>obscura</i> , ♂.	„	p. 191.	Panama.
19.	„ <i>albidiscata</i> , ♀.	„	p. 192.	Mexico.
20.	„ <i>decessa</i> , ♀.	„	p. 193.	St. Vincent.



PLATE CCXXVIII.

1.	<i>Safia acharia</i> , ♂.	Vol. XIII. p. 193.	Brazil.
2.	„ <i>abscisa</i> , ♀.	„ p. 194.	Panama.
3.	„ <i>barata</i> , ♀.	„ p. 195.	Venezuela.
4.	„ <i>cæruleotincta</i> , ♀.	„ p. 196.	Fr. Guiana.
5.	„ <i>guapila</i> , ♂.	„ p. 196.	Costa Rica.
6.	„ <i>thermochroa</i> , ♀.	„ p. 197.	Br. Guiana.
7.	„ <i>mascara</i> , ♀.	„ p. 198.	Venezuela.
8.	„ <i>diodonta</i> , ♀.	„ p. 198.	Peru.
9.	„ <i>subvaria</i> , ♂.	„ p. 200.	Fr. Guiana.
10.	„ <i>nigrescens</i> , ♂.	„ p. 201.	Fr. Guiana.
11.	„ <i>irresoluta</i> , ♂.	„ p. 201.	Haiti.
12.	„ <i>meroleuca</i> , ♀.	„ p. 202.	Peru.
13.	„ <i>picturata</i> , ♂.	„ p. 203.	Brazil.
14.	„ <i>divaricata</i> , ♂.	„ p. 203.	Brazil.
15.	„ <i>eminens</i> , ♂.	„ p. 204.	Venezuela.
16.	„ <i>nyctichroa</i> , ♀.	„ p. 206.	Panama.
17.	„ <i>noctar</i> , ♀.	„ p. 206.	Mexico.
18.	„ <i>minax</i> , ♀.	„ p. 207.	Mexico.
19.	<i>Zale exhausta</i> , ♂.	„ p. 213.	Paraguay.
20.	„ <i>exhausta</i> , ♀.	„ p. 213.	Paraguay.



PLATE CCXXIX.

1.	<i>Zale pachystrigata</i> , ♂.	Vol. XIII.	p. 214.	Mexico.
2.	„ <i>pachystrigata</i> , ♀.	„	p. 214.	Mexico.
3.	„ <i>galactea</i> , ♂.	„	p. 215.	Mexico.
4.	„ <i>viridans</i> , ♂.	„	p. 215.	Mexico.
5.	„ <i>fictilis</i> , ♂.	„	p. 216.	Mexico.
6.	„ <i>terrosa</i> , ♂.	„	p. 217.	Mexico.
7.	„ <i>grata</i> , ♀.	„	p. 218.	Colombia.
8.	„ <i>sabena</i> , ♂.	„	p. 219.	Mexico.
9.	„ <i>configurata</i> , ♀.	„	p. 219.	Mexico.
10.	„ <i>fuliginosa</i> , ♀.	„	p. 220.	Haiti.
11.	„ <i>rufosa</i> , ♀.	„	p. 221.	Jamaica.
12.	„ <i>sexplagiata</i> , ♂.	„	p. 221.	Brazil.
13.	„ <i>salicis</i> , ♂.	„	p. 222.	California.
14.	„ <i>phæograpta</i> , ♀.	„	p. 225.	Paraguay.
15.	„ <i>unilineata</i> , ♂.	„	p. 226.	New York.
16.	„ <i>declarans</i> , ♂.	„	p. 227.	Florida.
17.	„ <i>albidula</i> , ♀.	„	p. 227.	Haiti.
18.	„ <i>galbanata</i> , ♂.	„	p. 228.	Manitoba.
19.	„ <i>galbanata</i> , ♀.	„	p. 228.	Manitoba.
20.	„ <i>edusina</i> , ♂.	„	p. 229.	Texas.
21.	„ <i>edusina</i> , ♀.	„	p. 229.	Texas.



Horace Knight del. et lith.

West, Newman chr.

PLATE CCXXX.

1. *Zale æruginosa*, ♂. Vol. XIII. p. 229. Florida.
2. „ *undularis*, ♂. „ p. 230. Massachusetts.
3. „ *corvus*, ♂. „ p. 231. Mexico.
4. „ *coracias*, ♂. „ p. 232. Georgia.
5. „ *janisca*, ♀. „ p. 232. Brazil.
6. „ *insuda*, ♂. „ p. 233. Arizona.
7. „ *insuda*, ♀. „ p. 233. Arizona.
8. „ *minerea*, ♂. „ p. 234. New York.
9. „ *minerea*, ♀. „ p. 234. New York.
10. „ *excellens*, ♂. „ p. 235. Costa Rica.
11. „ *lunifera*, ♂. „ p. 236. New York.
12. „ *penna*, ♂. „ p. 236. New York.
13. „ *australis*, ♀. „ p. 237. Uruguay.
14. „ *benesignata*, ♂. „ p. 238. Canada.
15. „ *metata*, ♂. „ p. 239. New York.
16. „ *curema*, ♂. „ p. 239. New York.
17. „ *duplicata*, ♂. „ p. 240. New York.
18. „ *bethunei*, ♂. „ p. 240. Distr. of Columbia.
19. „ *squamularis*, ♂. „ p. 241. Distr. of Columbia.
20. „ *obliqua*, ♂. „ p. 242. New York.
21. „ *rubi*, ♀. „ p. 244. California.



PLATE CCXXXI.

1.	<i>Zale rubiata</i> , ♂.	Vol. XIII.	p. 243.	Arizona.
2.	„ <i>rubiata</i> , ♀.	„	p. 243.	Arizona.
3.	„ <i>yavapai</i> , ♀.	„	p. 244.	Arizona.
4.	„ <i>colorado</i> , ♂.	„	p. 245.	Colorado.
5.	„ <i>colorado</i> , ♀.	„	p. 245.	Colorado.
6.	„ <i>cingulifera</i> , ♂.	„	p. 246.	New York.
7.	„ <i>calycanthata</i> , ♂.	„	p. 246.	Georgia.
8.	<i>Sypnoides mandarina</i> , ♂.	„	p. 250.	W. China.
9.	<i>Hypogrammodes confusa</i> , ♂.	„	p. 255.	Venezuela.
10.	„ <i>micropis</i> , ♂.	„	p. 257.	Venezuela.
11.	„ <i>subocellata</i> , ♂.	„	p. 258.	Br. Guiana.
12.	„ <i>glauca</i> , ♂.	„	p. 258.	Brazil.
13.	„ <i>glaucoides</i> , ♂.	„	p. 259.	Peru.
14.	<i>Clytie devia</i> , ♂.	„	p. 290.	Sind.
15.	„ <i>scotorrhiza</i> , ♀.	„	p. 290.	Palestine.
16.	„ <i>sancta</i> , ♂.	„	p. 291.	Sudan.
17.	„ <i>sancta</i> , ♀.	„	p. 291.	Sudan.
18.	„ <i>haifæ</i> , ♀.	„	p. 292.	Egypt.
19.	„ <i>syrdaja</i> , ♂.	„	p. 293.	W. Turkestan.
20.	„ <i>syrdaja</i> , ♀.	„	p. 293.	W. Turkestan.
21.	„ <i>syriaca</i> , ♂.	„	p. 294.	Asia Minor.



PLATE CCXXXII.

1.	<i>Clytie arenosa</i> , ♂.	Vol. XIII.	p. 294.	Algeria.
2.	„ <i>arenosa</i> , ♀.	„	p. 294.	Algeria.
3.	„ <i>sublunaris</i> , ♂.	„	p. 295.	Mongolia.
4.	„ <i>nabataea</i> , ♀.	„	p. 296.	Palestine.
5.	„ <i>delunaris</i> , ♂.	„	p. 296.	W. Turkestan.
6.	„ <i>terrulenta</i> , ♂.	„	p. 297.	W. Turkestan.
7.	<i>Gnamptonyx obsoleta</i> , ♀.	„	p. 287.	Perim I.
8.	<i>Pericyma turbida</i> , ♂.	„	p. 300.	Rodriguez.
9.	„ <i>atrifusa</i> , ♀.	„	p. 305.	Bechuanaland.
10.	„ <i>detersa</i> , ♂.	„	p. 307.	Punjab.
11.	„ <i>metaleuca</i> , ♂.	„	p. 308.	Br. E. Africa.
12.	„ <i>squalens</i> , ♀.	„	p. 308.	Cyprus.
13.	„ <i>scandulata</i> , ♂.	„	p. 310.	Natal.
14.	<i>Cortyia diopera</i> , ♂.	„	p. 314.	Transvaal.
15.	„ <i>metaxantha</i> , ♂.	„	p. 314.	Cape Colony.
16.	„ <i>leucoptera</i> , ♂.	„	p. 315.	Aden.
17.	„ <i>dispar</i> , ♂.	„	p. 315.	E. Turkestan.
18.	„ <i>dispar</i> , ♀.	„	p. 315.	Palestine.
19.	„ <i>fasciolata</i> , ♂.	„	p. 316.	Sudan.
20.	„ <i>balnearia</i> , ♂.	„	p. 317.	Transvaal.
21.	„ <i>impar</i> , ♂.	„	p. 317.	Punjab.
22.	„ <i>eremochroa</i> , ♀.	„	p. 318.	Bombay.
23.	„ <i>rosacea</i> , ♂.]	„	p. 320.	Sokotra.
24.	„ <i>polycyma</i> , ♀.	„	p. 320.	Uganda.
25.	„ <i>phæocyma</i> , ♀.	„	p. 321.	Transvaal.
26.	„ <i>canescens</i> , ♂.	„	p. 321.	Natal.
27.	„ <i>canescens</i> , ♀.	„	p. 321.	Natal.
28.	„ <i>ruficolora</i> , ♂.	„	p. 324.	Madras.
29.	<i>Hypoglaucitis infrequens</i> , ♀.	„	p. 289.	Sind.
30.	<i>Celiptera codo</i> , ♂.	„	p. 333.	Mexico.
31.	<i>Argyrostrotis surrufula</i> , ♂.	„	p. 152.	Mexico.
32.	<i>Zale rhigodora</i> , ♂.	„	p. 225.	Mexico.



PLATE CCXXXIII.

1. *Trisuloides pygaria*, ♀. Vol. XIII. p. 339. Sumatra.
2. „ *papuensis*, ♂. „ p. 340. N. Guinea.
3. „ *sericea*, ♂. „ p. 342. Punjab.
4. „ *albiplaga*, ♂. „ p. 344. Assam.
5. „ *plumbea*, ♀. „ p. 345. Japan.
6. „ *variegata*, ♂. „ p. 347. Sikhim.
7. „ *subflava*, ♀. „ p. 348. W. China.
8. „ *albitessellata*, ♀. „ p. 348. Assam.
9. „ *entoxantha*, ♂. „ p. 349. Sikhim.
10. „ *flavala*, ♂. „ p. 350. Bhután.
11. „ *pallidipennis*, ♂. „ p. 353. Java.
12. „ *infausta*, ♀. „ p. 353. Assam.
13. „ *obscura*, ♂. „ p. 354. W. China.
14. „ *c-album*, ♀. „ p. 356. W. China.
15. *Bathyra sagata*, ♀. „ p. 383. Colombia.
16. „ *chavannesi*, ♀. „ p. 384. Brazil.



PLATE CCXXXIV.

1. *Elæodes acatharta*, ♂. Vol. XIII. p. 357. Natal.
2. „ *lutescens*, ♀. „ p. 359. Cape Colony.
3. *Calocasia flavicornis*, ♀. „ p. 362. New York.
4. „ *propinquilinea*, ♀. „ p. 363. Rhode I.
5. *Diphthera acronyctoides*, ♂. „ p. 367. New York.
6. „ *grisea*, ♂. „ p. 367. Formosa.
7. „ *furcilla*, ♂. „ p. 368. Canada.
8. „ *portlandia*, ♂. „ p. 369. Vancouver.
9. „ *gigantea*, ♀. „ p. 369. Colorado.
10. „ *virginaria*, ♀. „ p. 370. California.
11. „ *palata*, ♂. „ p. 370. Colorado.
12. *Charadra pata*, ♂. „ p. 371. Arizona.
13. „ *nitens*, ♂. „ p. 372. Costa Rica.
14. „ *ingenua*, ♂. „ p. 373. Colorado.
15. „ *nigracreta*, ♂. „ p. 375. Mexico.
16. „ *dispulsa*, ♂. „ p. 376. Texas.
17. *Moma obsolescens*, ♀. „ p. 377. Punjab.
18. „ *champa*, ♂. „ p. 378. Punjab.
19. „ *ainu*, ♂. „ p. 379. Japan.
20. „ *gypsochroa*, ♀. „ p. 379. Ceylon.
21. „ *nigrescens*, ♂. „ p. 382. Ceylon.



PLATE CCXXXV.

1.	<i>Gaujonia arbosioides</i> , ♂.	Vol. XIII.	p. 386.	Ecuador.
2.	„ „ ♀.	„	p. 386.	Ecuador.
3.	„ <i>vau-nigrum</i> , ♂.	„	p. 387.	Venezuela.
4.	„ <i>renifera</i> , ♂.	„	p. 387.	Peru.
5.	<i>Lichnoptera decora</i> , ♂.	„	p. 389.	Mexico.
6.	„ „ ♀.	„	p. 389.	Mexico.
7.	„ <i>felina</i> , ♂.	„	p. 390.	Costa Rica.
8.	„ „ ♀.	„	p. 390.	Costa Rica.
9.	„ <i>cavillator</i> , ♂.	„	p. 391.	Mexico.
10.	„ „ ♀.	„	p. 391.	Mexico.
11.	„ <i>albidiscata</i> , ♂.	„	p. 392.	Colombia.
12.	„ „ ♀.	„	p. 392.	Colombia.
13.	„ <i>rufitincta</i> , ♂.	„	p. 393.	Mexico.
14.	„ <i>illudens</i> , ♂.	„	p. 394.	Panama.
15.	„ „ ♀.	„	p. 394.	Venezuela.
16.	„ <i>gulo</i> , ♂.	„	p. 394.	Colombia.
17.	„ „ ♀.	„	p. 394.	Colombia.
18.	„ <i>primulina</i> , ♀.	„	p. 395.	Colombia.
19.	„ <i>spissa</i> , ♂.	„	p. 396.	Mexico.
20.	„ <i>marmorifera</i> , ♂.	„	p. 396.	Colombia.
21.	„ <i>atrifrons</i> , ♀.	„	p. 397.	Colombia.



PLATE CCXXXVI.

1.	<i>Caloplusia virgula</i> , ♂.	Vol. XIII.	p. 406.	Chili.
2.	„ <i>alticola</i> , ♂.	„	p. 407.	Alberta.
3.	„ <i>ignea</i> , ♂.	„	p. 409.	Colorado.
4.	<i>Rachiplusia pedalis</i> , ♀.	„	p. 412.	Kansas.
5.	<i>Syngrapha orophila</i> , ♂.	„	p. 416.	Br. Columbia.
6.	„ <i>diasema</i> , ♀.	„	p. 416.	Hudson's Bay.
7.	„ <i>sacceni</i> , ♀.	„	p. 417.	Colorado.
8.	„ <i>snovi</i> , ♂.	„	p. 418.	Br. Columbia.
9.	„ <i>falcifera</i> , ♂.	„	p. 419.	Alberta.
10.	„ <i>epigæa</i> , ♂.	„	p. 421.	Washington.
11.	„ <i>selecta</i> , ♀.	„	p. 421.	Hudson's Bay.
12.	<i>Lichnoptera mæstoides</i> , ♀.	„	p. 398.	Peru.
13.	„ <i>mæsta</i> , ♀.	„	p. 399.	Venezuela.
14.	<i>Syngrapha rectangula</i> , ♂.	„	p. 423.	New York.
15.	„ <i>alias</i> , ♂.	„	p. 424.	New York.
16.	„ <i>u-aureum</i> , ♂.	„	p. 424.	New York.
17.	„ <i>octoscripta</i> , ♂.	„	p. 425.	Nova Scotia.
18.	„ <i>arctica</i> , ♀.	„	p. 426.	Alaska.
19.	„ <i>excelsa</i> , ♀.	„	p. 427.	Alberta.
20.	„ <i>angulidens</i> , ♂.	„	p. 427.	Colorado.
21.	„ <i>pyrenaica</i> , ♂.	„	p. 428.	Pyrenees.
22.	„ <i>altera</i> , ♂.	„	p. 429.	Br. Columbia.
23.	„ <i>grænlantica</i> , ♂.	„	p. 432.	Iceland.
24.	„ <i>egena</i> , ♂.	„	p. 435.	Mexico.
25.	„ <i>feisthameli</i> , ♂.	„	p. 436.	Fr. Guiana.
26.	<i>Plusiopalpa camptogamma</i> , ♀.	„	p. 438.	Br. E. Africa.
27.	<i>Chrysoptera aurata</i> , ♂.	„	p. 444.	E. Siberia.
28.	„ <i>morigera</i> , ♂.	„	p. 445.	Colorado.
29.	<i>Pseudeva palligera</i> , ♂.	„	p. 449.	California.
30.	„ <i>rubigera</i> , ♂.	„	p. 449.	California.



PLATE CCXXXVII.

1.	<i>Phytometra gerda</i> , ♂.	Vol. XIII.	p. 455.	Tibet.
2.	„ <i>livida</i> , ♂.	„	p. 457.	Gaboon.
3.	„ <i>æneofusa</i> , ♂.	„	p. 459.	Sikhim.
4.	„ <i>fracta</i> , ♀.	„	p. 459.	Natal.
5.	„ <i>gammaloba</i> , ♂.	„	p. 463.	Madagascar.
6.	„ <i>chalcona</i> , ♂.	„	p. 464.	Natal.
7.	„ <i>verruca</i> , ♂.	„	p. 465.	New York.
8.	„ <i>hemichalcea</i> , ♀.	„	p. 466.	Nigeria.
9.	„ <i>dorfmeisteri</i> , ♀.	„	p. 467.	Natal.
10.	„ <i>brassicæ</i> , ♂.	„	p. 467.	Missouri.
11.	„ <i>subsicens</i> , ♀.	„	p. 470.	N. S. Wales.
12.	„ <i>angulum</i> , ♂.	„	p. 471.	Natal.
13.	„ <i>tarassota</i> , ♂.	„	p. 473.	Sikhim.
14.	„ <i>eugrapha</i> , ♂.	„	p. 474.	New Guinea.
15.	„ <i>violascens</i> , ♂.	„	p. 476.	Transvaal.
16.	„ <i>microstigma</i> , ♀.	„	p. 477.	Gold Coast.
17.	„ <i>distalagma</i> , ♀.	„	p. 480.	Transvaal.
18.	„ <i>brachychalcea</i> , ♂.	„	p. 481.	Madras.
19.	„ <i>basigera</i> , ♂.	„	p. 486.	Virginia.
20.	„ <i>meretricia</i> , ♂.	„	p. 487.	Costa Rica.
21.	„ <i>caudata</i> , ♂.	„	p. 489.	Mexico.
22.	„ <i>argentifera</i> , ♂.	„	p. 489.	Tasmania.
23.	„ <i>calceolaris</i> , ♂.	„	p. 490.	Haiti.
24.	„ <i>signata</i> , ♂.	„	p. 491.	Ceylon.
25.	„ <i>rubida</i> , ♀.	„	p. 491.	Alberta.
26.	„ <i>phocina</i> , ♀.	„	p. 493.	Brazil.
27.	„ <i>oxygramma</i> , ♂.	„	p. 494.	Georgia.
28.	„ <i>cebeæ</i> , ♂.	„	p. 495.	New Guinea.
29.	„ <i>albostriata</i> , ♂.	„	p. 496.	Japan.
30.	„ <i>subchalybæa</i> , ♂.	„	p. 496.	Ceylon.
31.	„ <i>gorilla</i> , ♀.	„	p. 497.	Congo.
32.	„ <i>festata</i> , ♂.	„	p. 508.	Japan.



PLATE CCXXXVIII.

1.	<i>Phytometra putnami</i> , ♂.	Vol. XIII. p. 509.	New York.
2.	„ <i>nichollæ</i> , ♀.	„ p. 510.	Br. Columbia.
3.	„ <i>contexta</i> , ♂.	„ p. 510.	Maine.
4.	„ <i>bonaerensis</i> , ♂.	„ p. 511.	Argentina.
5.	„ <i>biloba</i> , ♂.	„ p. 512.	New York.
6.	„ <i>rhopalosema</i> , ♂.	„ p. 513.	Madras.
7.	„ <i>argyrosigna</i> , ♂.	„ p. 515.	Punjab.
8.	„ <i>agualaniata</i> , ♂.	„ p. 516.	Peru.
9.	„ <i>pyropia</i> , ♂.	„ p. 517.	Japan.
10.	„ <i>megaloba</i> , ♀.	„ p. 518.	Assam.
11.	„ <i>pannosa</i> , ♂.	„ p. 519.	Sikhim.
12.	„ <i>admonens</i> , ♂.	„ p. 520.	S. Brazil.
13.	„ <i>geminipuncta</i> , ♂.	„ p. 520.	Natal.
14.	„ <i>dalei</i> , ♂.	„ p. 521.	St. Helena.
15.	„ <i>pseudochalcytes</i> , ♂.	„ p. 523.	N. S. Wales.
16.	„ <i>camptosema</i> , ♂.	„ p. 523.	Kashmir.
17.	„ <i>precationis</i> , ♂.	„ p. 524.	New York.
18.	„ <i>elarci</i> , ♀.	„ p. 528.	Natal.
19.	„ <i>corrusca</i> , ♂.	„ p. 529.	Washington.
20.	„ <i>labrosa</i> , ♀.	„ p. 530.	California.
21.	„ <i>bimaculata</i> , ♂.	„ p. 530.	Canada.
22.	„ <i>mappa</i> , ♀.	„ p. 533.	New Hampshire.
23.	„ <i>schalisema</i> , ♀.	„ p. 537.	W. China.
24.	„ <i>pseudogamma</i> , ♂.	„ p. 539.	Alberta.
25.	„ <i>californica</i> , ♀.	„ p. 540.	Colorado.
26.	„ <i>flagellum</i> , ♂.	„ p. 541.	Hudson's Bay.
27.	„ <i>ou</i> , ♂.	„ p. 542.	Texas.
28.	„ <i>purpureofusa</i> , ♂.	„ p. 543.	Sikhim.
29.	„ <i>dudgeoni</i> , ♂.	„ p. 544.	Bhutan.
30.	„ <i>limata</i> , ♂.	„ p. 544.	Costa Rica.
31.	„ <i>pasiphæia</i> , ♂.	„ p. 546.	California.
32.	„ <i>sansoni</i> , ♂.	„ p. 546.	Alberta.



PLATE CCXXXIX.

1.	<i>Phytometra purissima</i> , ♂.	Vol. XIII.	p. 548.	Japan.
2.	" <i>tetragona</i> , ♂.	"	p. 549.	Punjab.
3.	" <i>parabractea</i> , ♂.	"	p. 551.	W. China.
4.	" <i>metallica</i> , ♂.	"	p. 552.	California.
5.	" <i>excelsa</i> , ♀.	"	p. 553.	Japan.
6.	" <i>argyrodonta</i> , ♂.	"	p. 555.	Natal.
7.	" <i>tancrei</i> , ♂.	"	p. 556.	Tibet.
8.	" <i>transfixa</i> , ♂.	"	p. 557.	St. Helena.
9.	" <i>arachnoides</i> , ♂.	"	p. 558.	Transvaal.
10.	" <i>tetrastigma</i> , ♀.	"	p. 559.	Natal.
11.	" <i>disticta</i> , ♀.	"	p. 560.	Peru.
12.	" <i>kampsoni</i> , ♂.	"	p. 560.	W. China.
13.	" <i>maria</i> , ♂.	"	p. 562.	Palestine.
14.	" <i>angusta</i> , ♀.	"	p. 562.	Mesopotamia.
15.	" <i>inconspicua</i> , ♂.	"	p. 566.	W. Turkestan.
16.	" <i>cashmirensis</i> , ♂.	"	p. 567.	Kashmir.
17.	" <i>renardi</i> , ♀.	"	p. 568.	Mongolia.
18.	" <i>albavitta</i> , ♂.	"	p. 570.	Arizona.
19.	" <i>ampla</i> , ♂.	"	p. 570.	Alberta.
20.	" <i>æreoides</i> , ♂.	"	p. 572.	Canada.
21.	" <i>ærea</i> , ♂.	"	p. 575.	New York.
22.	" <i>balluca</i> , ♂.	"	p. 577.	Canada.
23.	" <i>florina</i> , ♂.	"	p. 579.	Madagascar.
24.	<i>Palæoplusia venusta</i> , ♂.	"	p. 582.	Alberta.
25.	<i>Abrostola formosa</i> , ♀.	"	p. 583.	New York.
26.	" <i>ovalis</i> , ♂.	"	p. 584.	New York.
27.	" <i>urentis</i> , ♂.	"	p. 585.	New York.
28.	" <i>anophioides</i> , ♂.	"	p. 588.	Sikhim.
29.	" <i>triopis</i> , ♂.	"	p. 589.	Natal.
30.	" <i>abrostolina</i> , ♂.	"	p. 589.	Japan.
31.	" <i>canariensis</i> , ♂.	"	p. 590.	Canaries.
32.	" <i>brevipennis</i> , ♂.	"	p. 591.	Natal.



Harvard MCZ Library



3 2044 066 326 810

Please scan under
barcode:

39088008219628